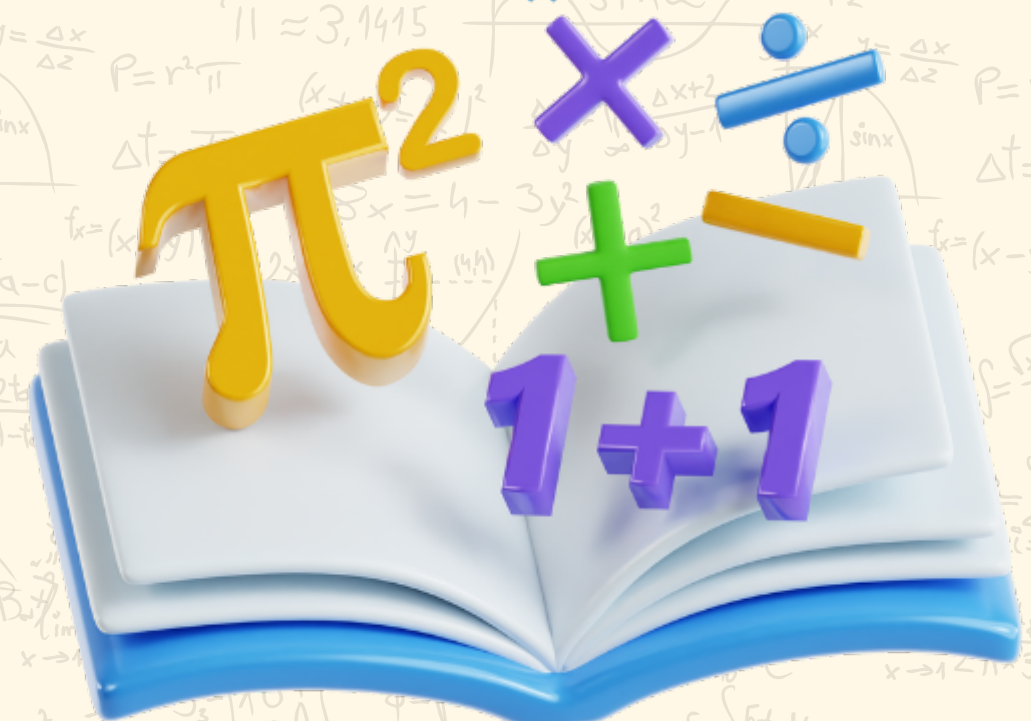


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

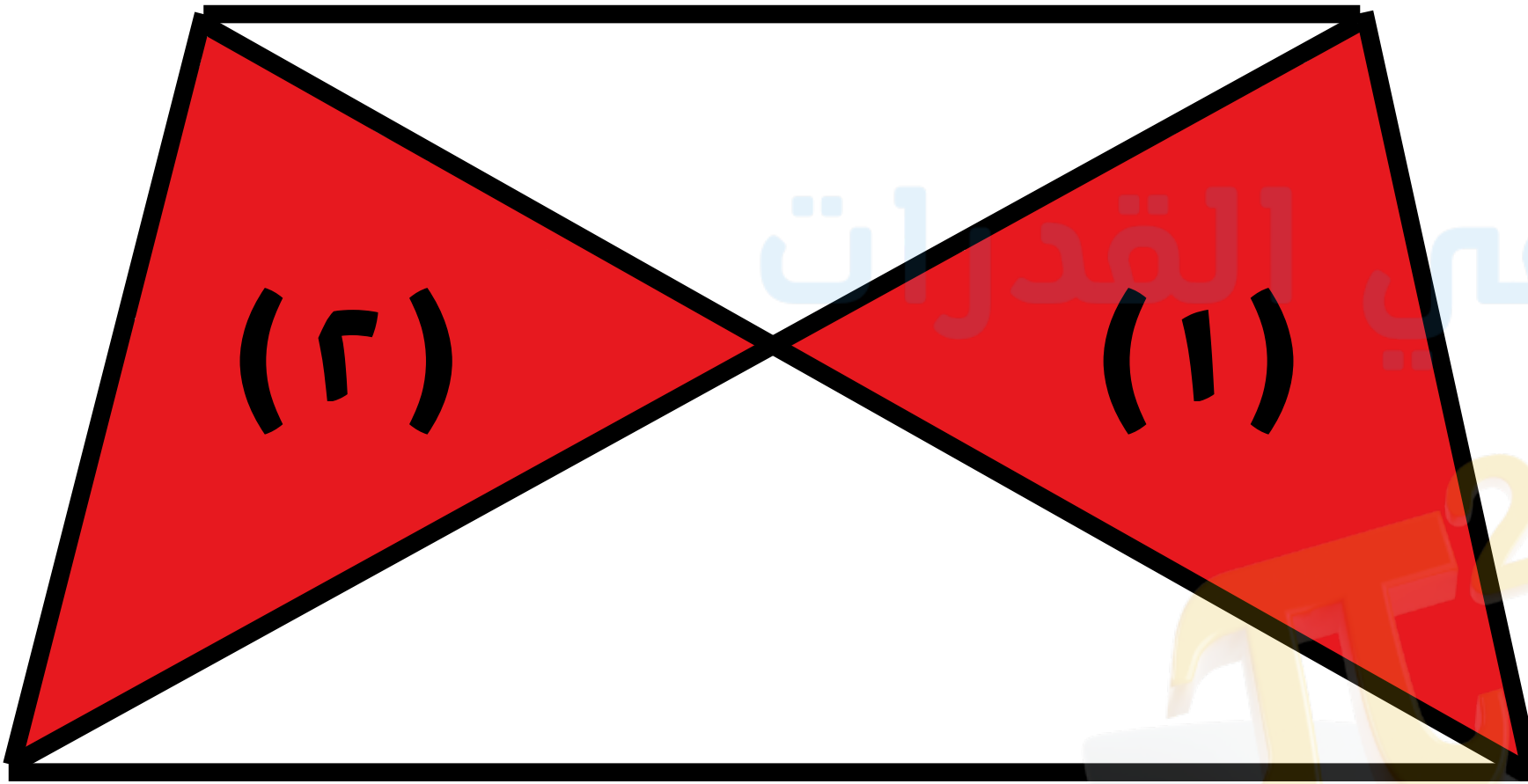
العميد في القدرات
الملف السابع والسبعون
{محلول}



0561533973

سؤال 1

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

-القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

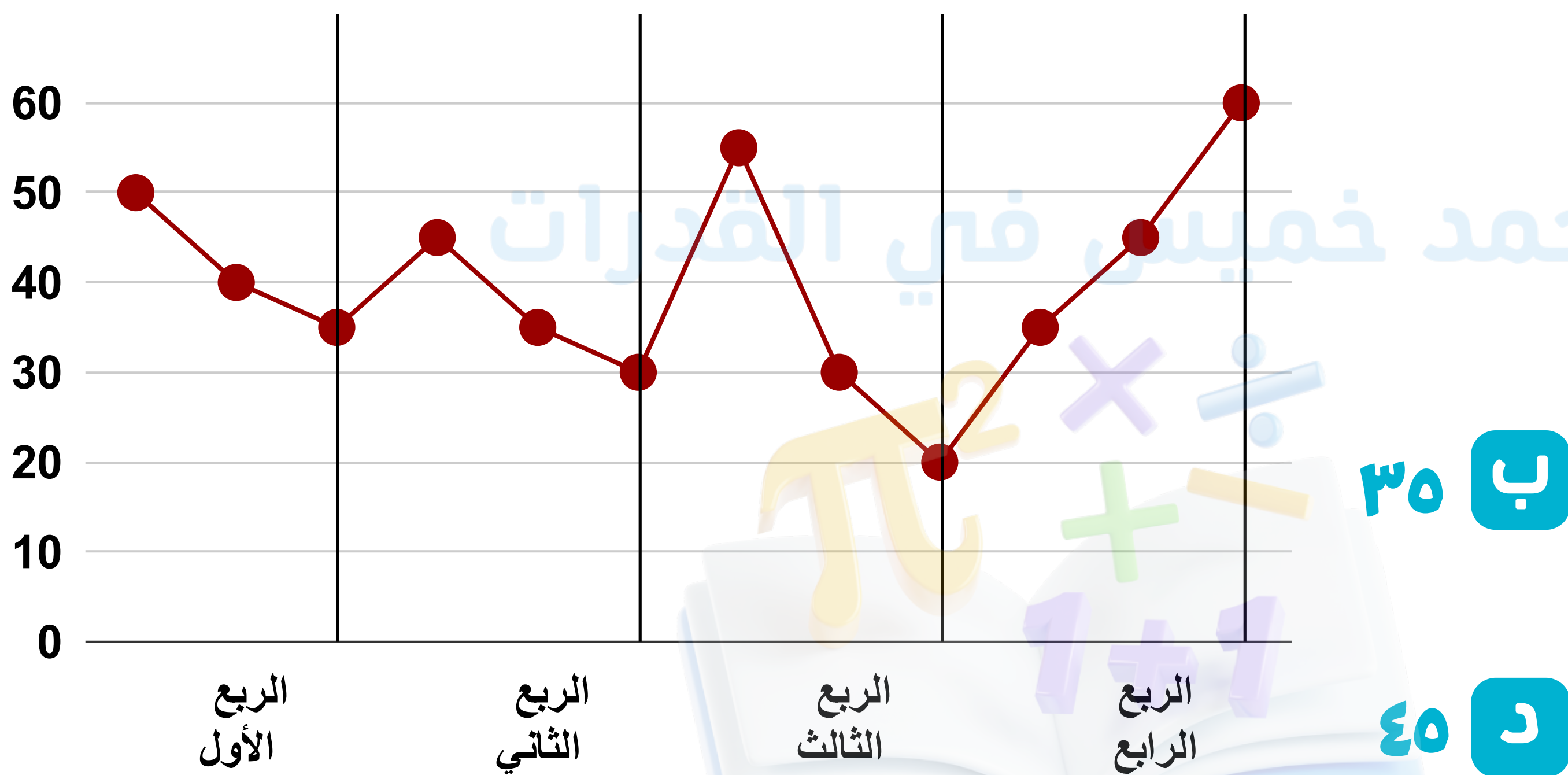
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

احسب المدى؟



أ ٣٠

ج ٤٠

0561533973

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

$$\frac{1}{10}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : s



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر البطيخة ١٠ ريال ورجل لديه ١٠٠ ريال ويريد
شراء أكبر عدد من البطيخ، كم بطيخة يستطيع الشراء ؟

د ١٠

ج ٩

١+١

ب ٨

أ ٧

0561533973

أوجد قيمة: $\frac{3}{4} + \left(\frac{1}{4} - \frac{7}{4} \right) + \frac{1}{4}$ محمد خميس في القدرات

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{1}{4}$

0561533973

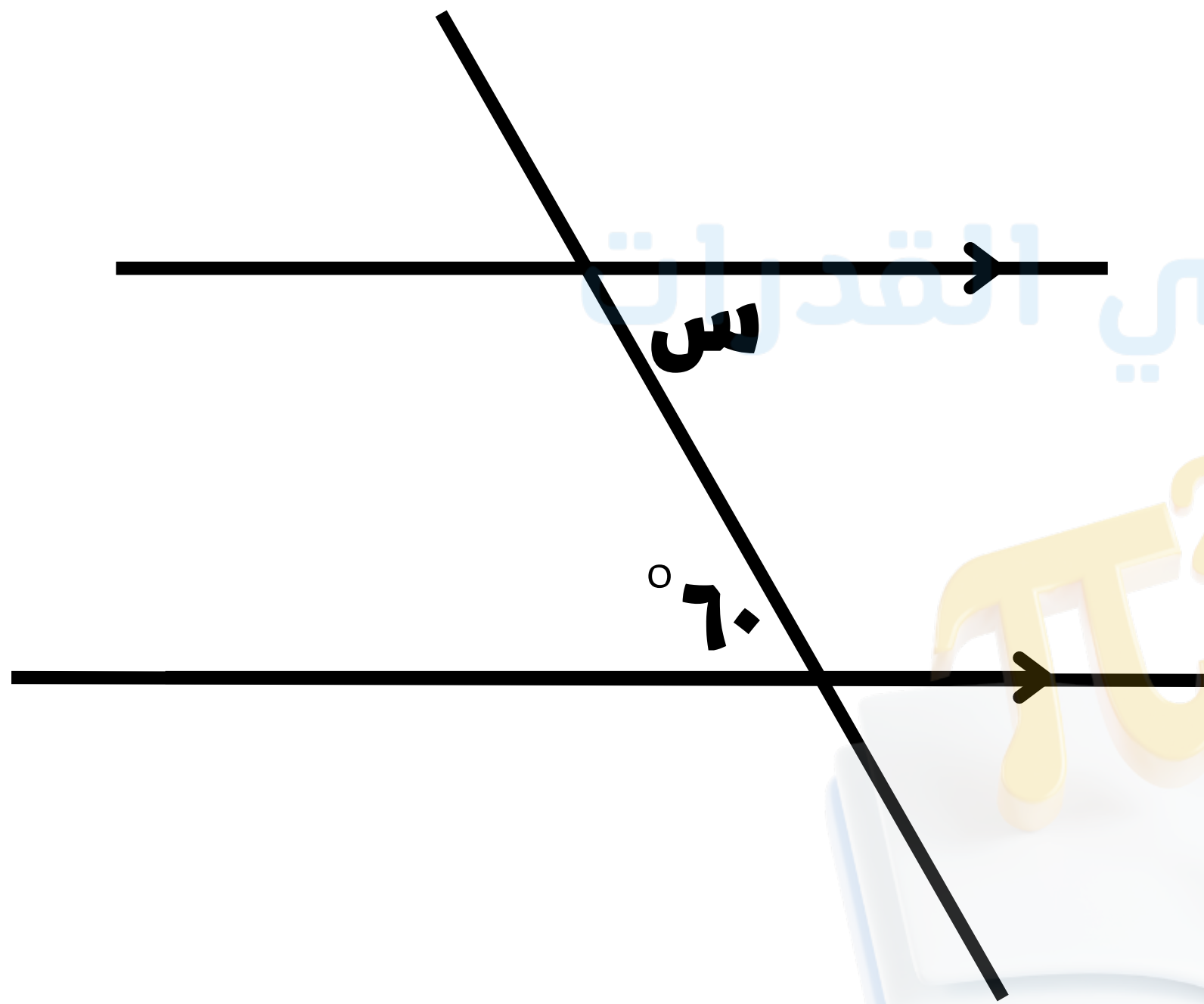
أوجد قيمة:

أ ٣٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ١٢٠

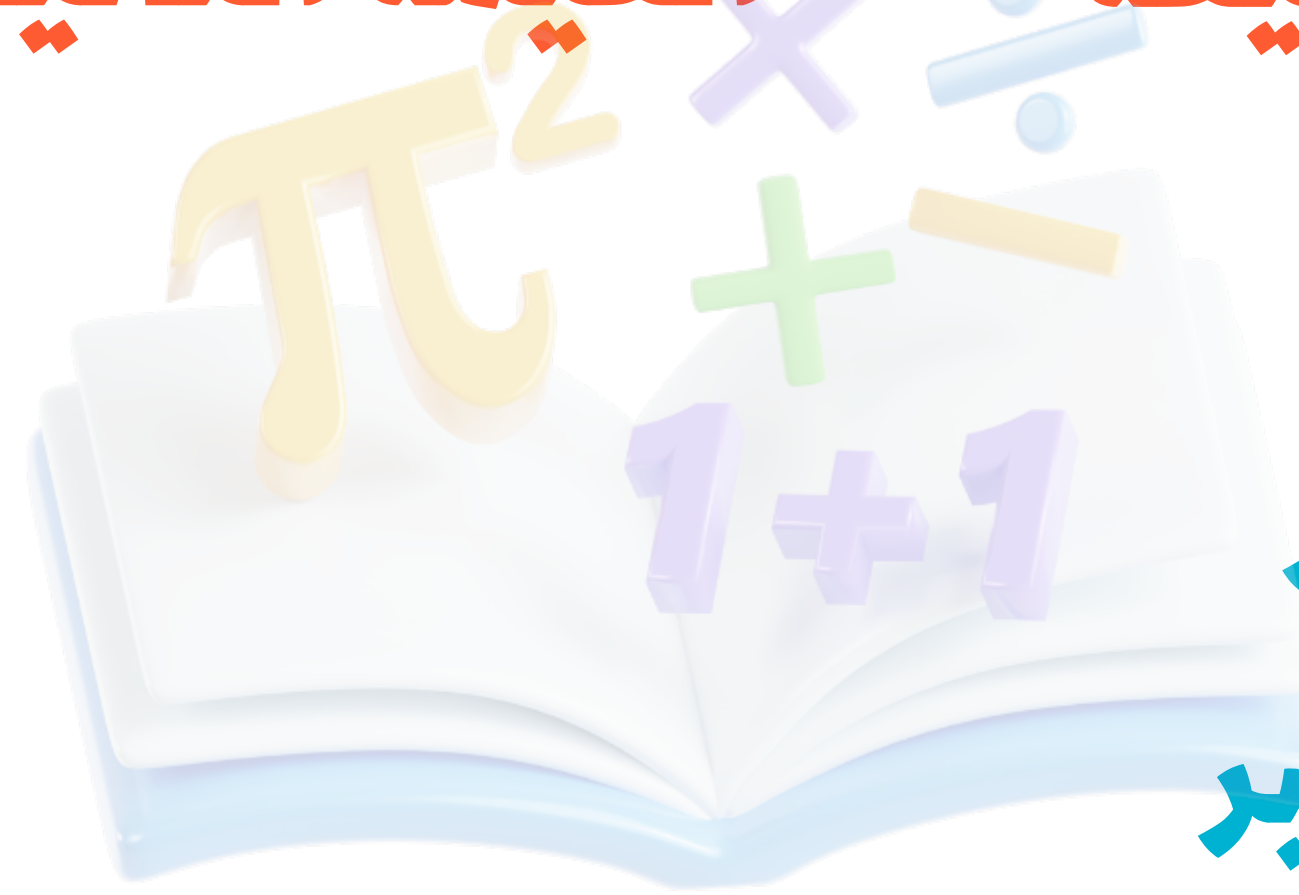


0561533973

سؤال 7 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : ١٢٥ دقيقة - القيمة الثانية : ساعتين

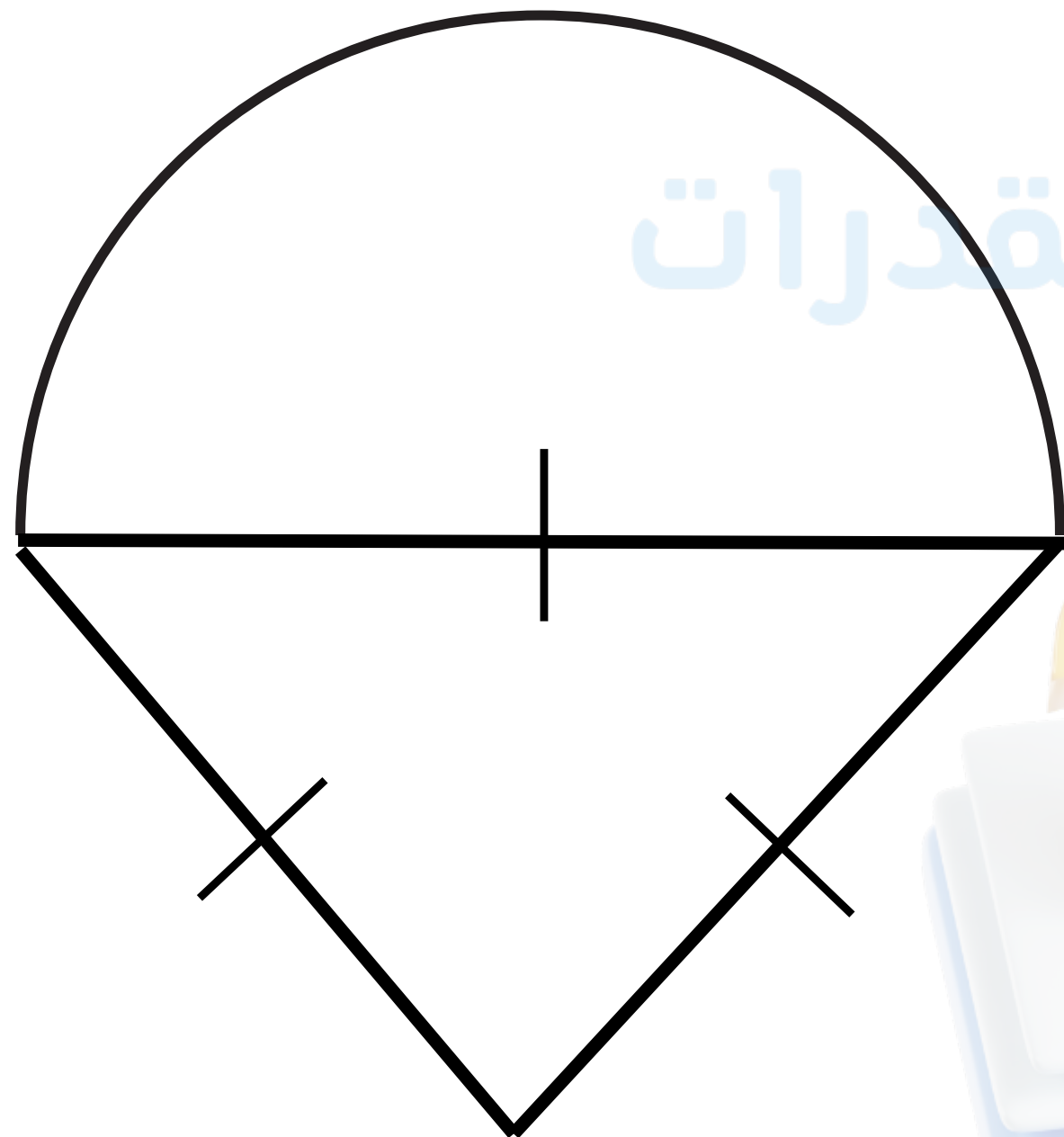


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم

أوجد مساحة الشكل ؟

أ $٢٤ + ١٦ ط$

ب $١٦ + ٣\sqrt{١٦} ط$

ج $٨ + ٣\sqrt{١٦} ط$

د $٨ + ٣\sqrt{١٦} ط$

0561533973

تَحسِب الدَّقِيقَةُ فِي أَوَّل ١٠ دَقَائِقٍ مِنْ مَكَالِمَةٍ بِ ٠,٤ رِيَالٍ،
وَكُل دَّقِيقَةُ زَائِدَةٍ تَحسِب بِ ٠,٢ رِيَالٍ، احسب تَكْلِفَةَ مَكَالِمَةٍ
مَدَّتْهَا سَاعَةٌ ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

0561533973

سؤال 10

في الشكل المجاور مثلث

متطابق الأضلاع، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط المثلث

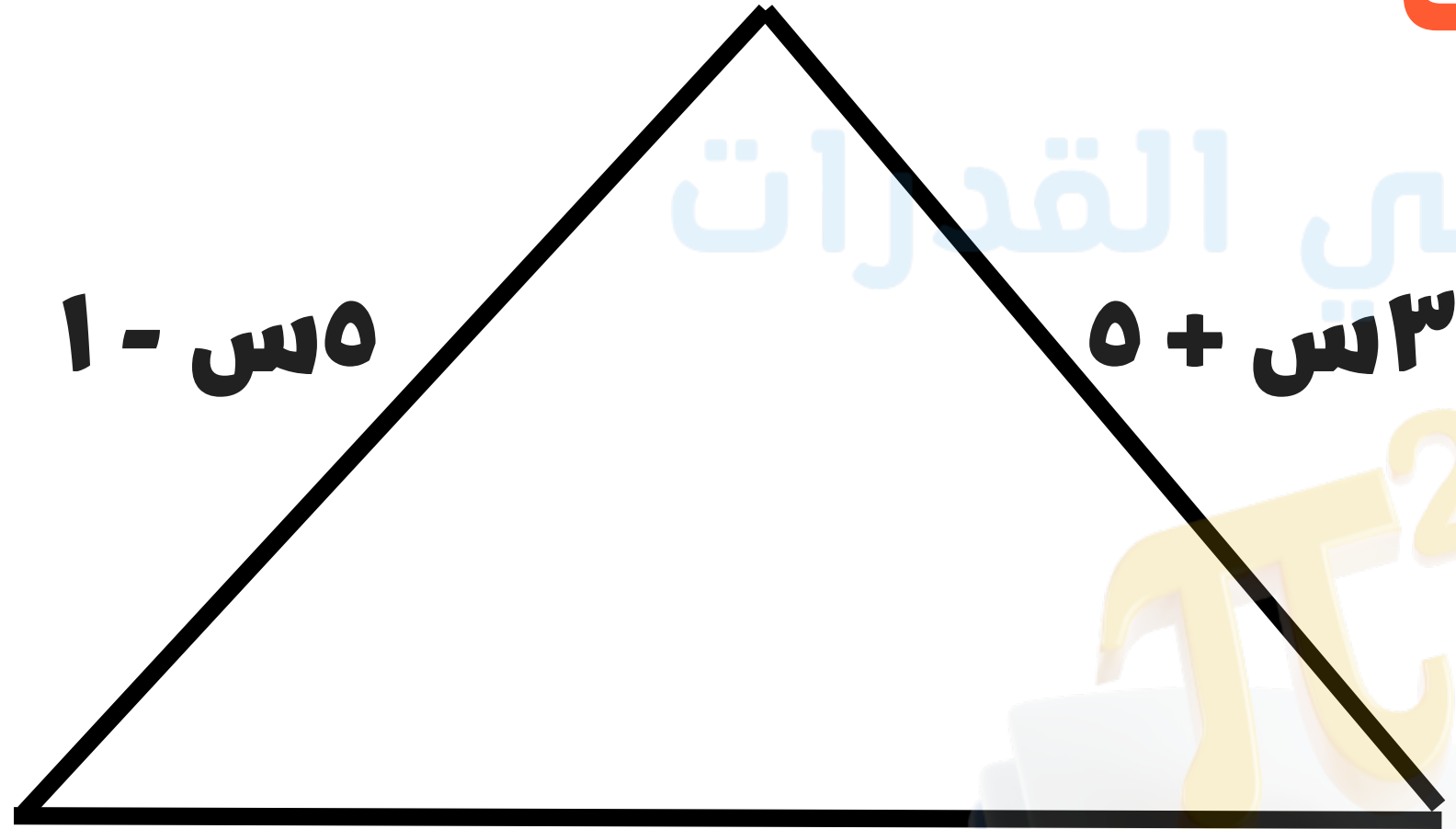
- القيمة الثانية : ٤٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 11

ما نسبة الذين يدرسون
جميع التخصصات في
أستراليا إلى الذين
يدرسون القانون في
ألمانيا؟

المجموع	المهن الهندسية	إدارة أعمال	قانون	طب	
٣٥٠	٥٠	١٥٠	١٠٠	٥٠	ألمانيا
٣٠٠	١٣٠	٤٠	٧٠	٦٠	بريطانيا
٤٠٠	٤٠	١٢٠	١٦٠	٨٠	فرنسا
٢٠٠	٢٠	٧٠	٣٠	٨٠	أستراليا

ب ١٥٠٪

أ ١٠٠٪

د ٣٠٠٪

ج ٢٠٠٪

0561533973

إذا كان عُشر عدد مضروب في ٩ يساوي ١٦٢ ، ما هذا العدد ؟

د ٧٠٠

ج ٣٦٠

ب ٢٤٠

أ ١٨٠



0561533973

ما قيمة : $(س \div (س \div ع)) \div (ع \div (ع \div س))$

أ $\frac{ع}{س}$

ب $\frac{س}{س}$

ج $\frac{س}{ع}$

د $\frac{س}{ع}$

0561533973

قُسمت هُند فطيرة إلى عشر قطع، أكلت قطعة ووزعت
قطعة على كلاً من صديقاتها السبعة، ما نسبة المتبقي؟

د $\frac{3}{5}$

ب $\frac{4}{10}$ ج $\frac{1}{5}$

أ $\frac{3}{10}$

0561533973

مربع محیطه یساوی ضعف مساحتہ، اوجد محیطہ ؟

د ۳۲

ج ۱۶

ب ۱۲

ا ۸



0561533973

ينتهي فيصل دورة كاملة في ١٥ دقيقة وينتهي فارس نفس
الدورة في ٢٠ دقيقة، بعد كم دقيقة يلتقيان إذا انطلقا في
نفس اللحظة ؟

١٠ د

٤٠ ب ١+١ ج ٥٥

٣٠ أ

0561533973

إذا كان عمر محمد ١٦ سنة وعمر أبوه ثلاثة أمثال عمر محمد،
ما عمر أبو محمد؟

أ ٤٨

ب ٥٠

ج ٥٥

د ٦٠



0561533973

إذا باع شخص سلعة بخصم الخمس ويريد أن يُعيدها
لسعرها الأصلي، ما نسبة الزيادة؟

د ٣٥%

ج ٣٠%

ب ٢٥%

أ ٢٠%

0561533973

ما عدد المقلعين عن

التدخين في شهر شوال ؟

أ ١٤٥

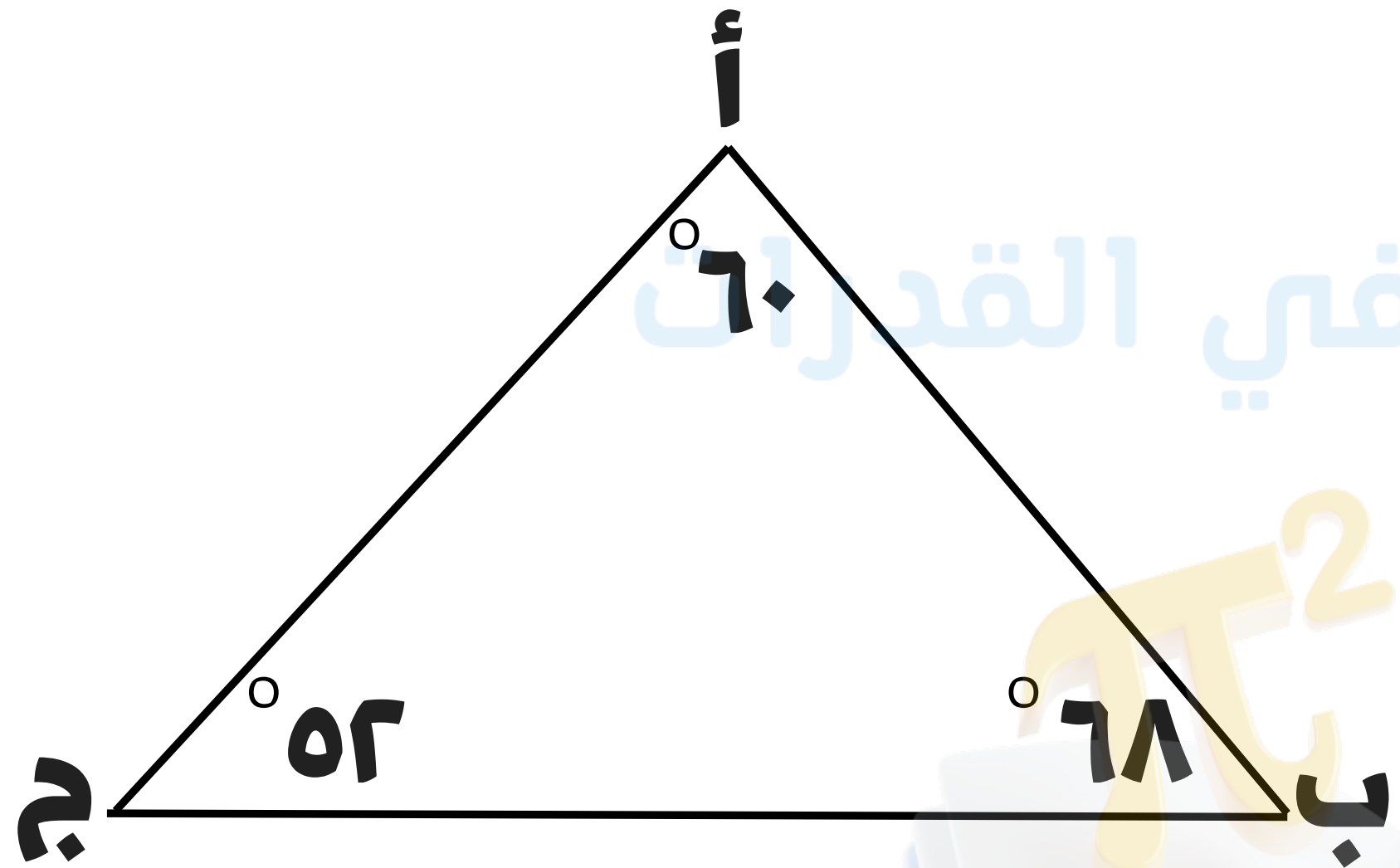
ب ١٥٠

ج ١٥٥

د ١٧٠

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	١٧٠	
صفر	١٤	١٢٠	٧٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	١٧٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	١٨٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٢	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	١٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	١٥٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	١٦٤٢	

0561533973



ما أكبر طول ضلع
في المثلث؟

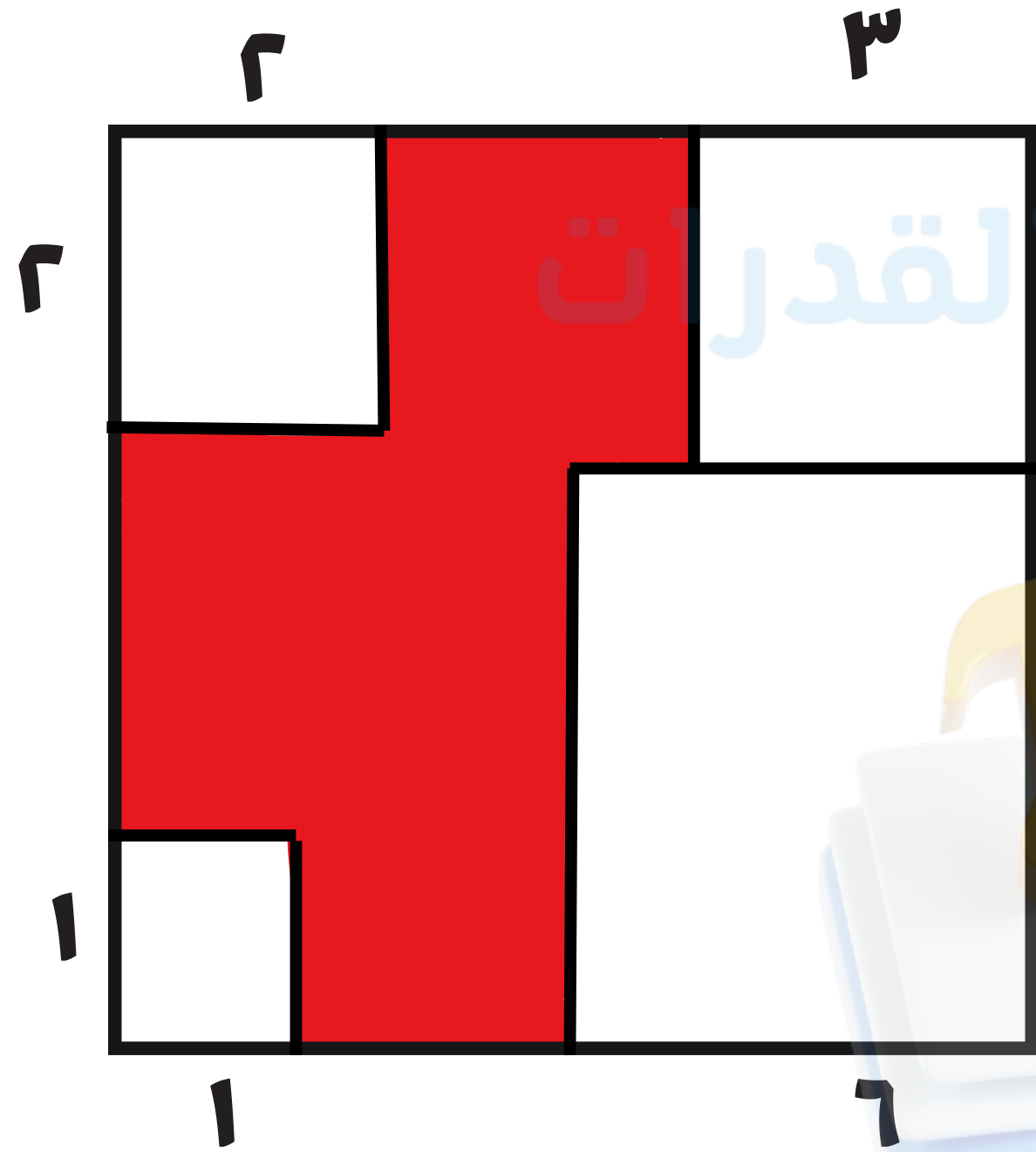
أ أب

ج ب ج

ب أ ج

د المثلث متطابق الأضلاع

0561533973



إذا كان الشكل مربع، احسب مساحة الجزء المظلل؟

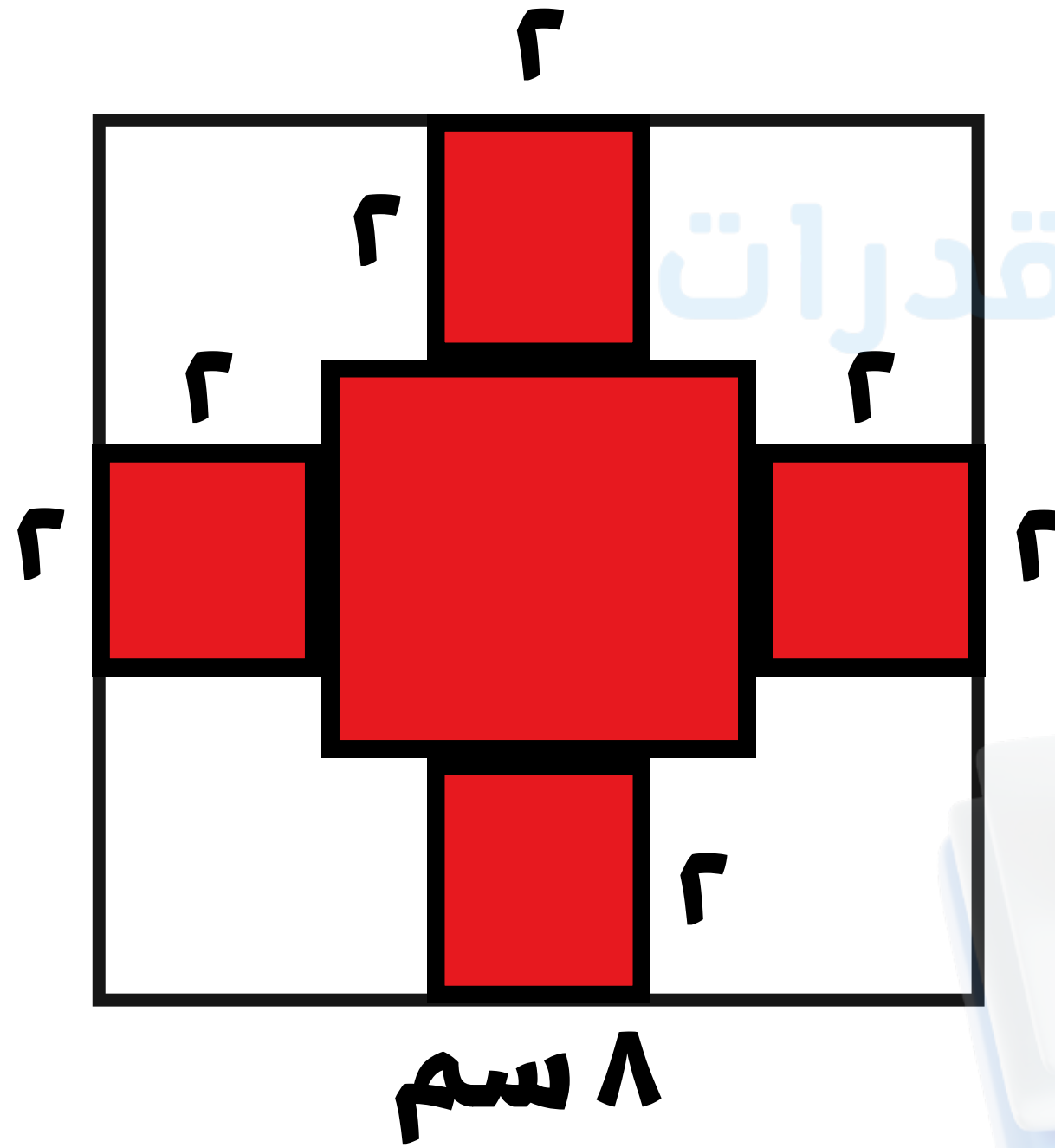
أ ٣٠

ب ٣١

ج ٣٣

د ٣٥

0561533973



الشكل الكبير مربع والمربعات الصغيرة متطابقة، أوجد مساحة الجزء الغير مظلل ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٤٨

إذا كان متوسط أربع أعداد فردية متتالية يساوي ٨٠ ، كم عدد الأعداد التي لا تحتوي على رقم ٨ ؟

د ٣



أ ١

0561533973

ما المعادلة التي تمثل العلاقة بالجدول ؟

الرقم { ر }	١	٢	٣
التكلفة { ك }	٢٥	٥٠	٧٥

- أ $ك = ر + ٢٤$ ب $ك = ٢٥ + ر$ ج $ك = ٢٥ \times ر$ د $ك = ٢٥ \div ر$

0561533973

قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : أصغر قيمة لـ (س + 1)

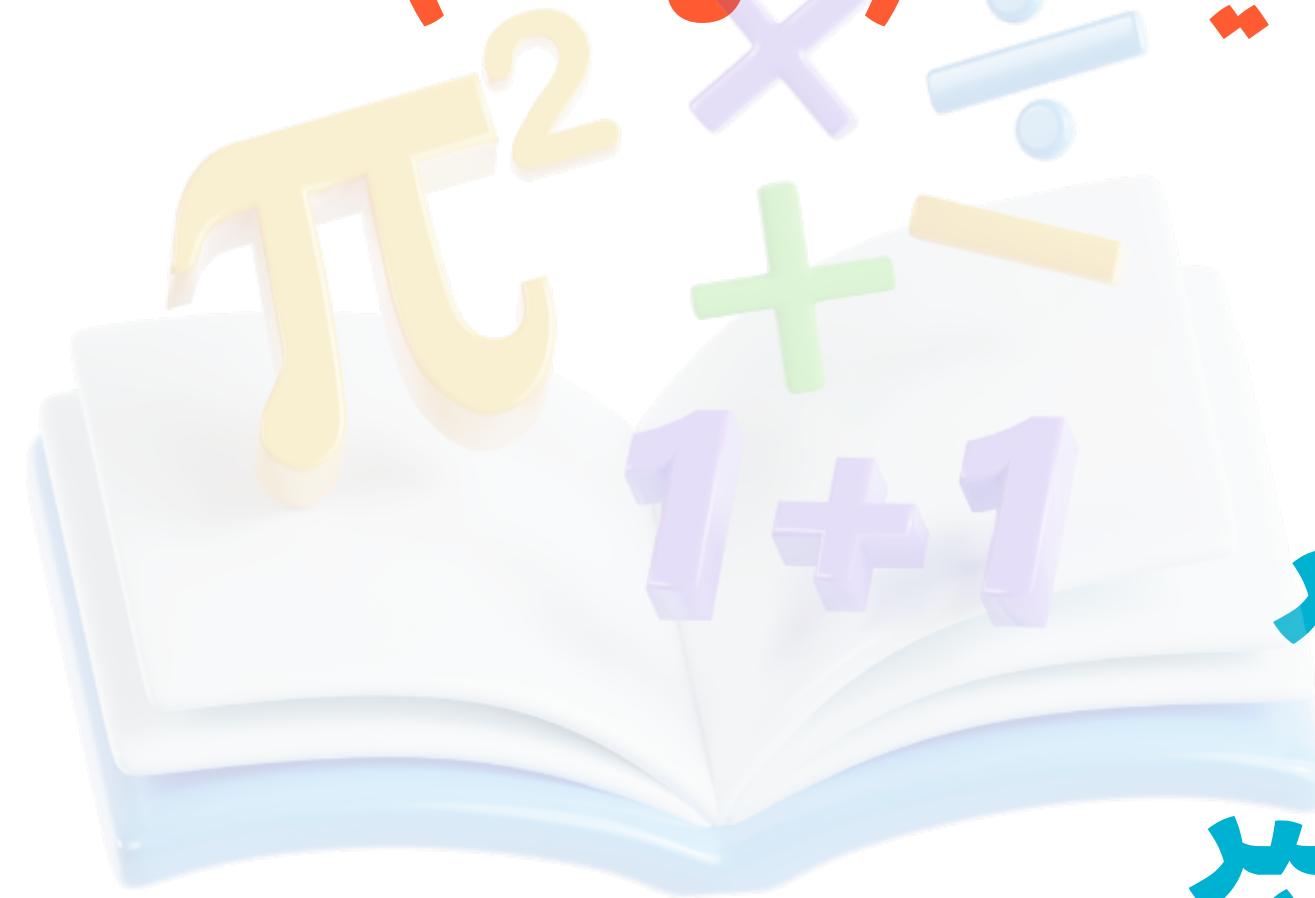
- القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0561533973